



Conductimètre "CD-2004"

EQUIPEMENT PORTABLE DE HAUTES PRESTATIONS AVEC PROTECTION IP65 CONTRE L'EAU ET LA POUSSIERE.



CARACTÉRISTIQUES

Lecture de conductivité, TDS et salinité.
 Changement automatique d'échelle.
 Compensation Automatique de Température.
 Calibration avec patrons de conductivité TDS et salinité.
 Sortie RS-232 pour lecture et impression des paramètres par ordinateur.
 Connexion directe à imprimante code 4120113.
 Coefficient de température programmable.
 Ajustement de la constance de la cellule.
 Mémoire de stockage pour 250 résultats.
 Degré de protection IP65 ((imperméable au jet d'eau dans n'importe quel sens).
 Inclus : mallette de transport, cellule de conductivité K=1 et sonde de température Rt-2252.

DONNEES TECHNIQUES

Echelles de lecture: (changement automatique)
Conductivité **TDS**
 0,00 a 19,99 µS/cm 0,00 a 10,00 mg/L
 20,0 a 199,9 µS/cm 10,00 a 100,0 mg/L
 200 a 1999 µS/cm 100,0 a 1000 mg/L
 2,00 a 19,99 mS/cm 1,000 a 10,00 g/L
 20 a 199,9 mS/cm 10,00 a 19,99 g/L
 (Cellule de K=10) (Cellule de K=5 ou 10)
 Gamme de mesure de salinité: 0,00 a 8,00
 Gamme de mesure de température: 0,0 a 40,0 °C
 Précision:
 Conductivité: 1,5% prof. échelle
 Salinité: 0,20%
 Température: 0,3 °C



RECHARGE

Cellule de conductivité et température additionnelle.

Cellule de conductivité avec corps époxy. Sonde de température Rt-2252. Connecteurs avec protection IP65. Code **4120411**



MODÈLE

Code	Larg. / Haut. / Prof. cm	Tension alimentation	Poids Kg
4120410	21 10 4,5	4 piles AA de 1,5 V	0,5



Conductimètre "CD-2005"

EQUIPEMENT DE PAILLASSE AVEC LARGE ECRAN DE LECTURE.

CARACTÉRISTIQUES

Lecture de conductivité, TDS.
 Changement automatique d'échelle.
 Compensation automatique ou manuelle de température avec coefficient fixe de 2%.
 Calibration avec patrons de conductivité TDS et salinité.
 Sortie RS-232 pour lecture et impression des paramètres par ordinateur. Ajustement de la constance de la cellule.
 Entrée pour sonde de température Rt-2252.
 Gamme de mesure de température : 0 à 60 °C.

DONNEES TECHNIQUES

Echelles de lecture de conductivité: (changement manuel d'échelle)
 0 a 20,00 µS/cm
 0 a 200,0 µS/cm
 0 a 2000 µS/cm
 0 a 10,00 mS/cm
 Précision: 1,5% prof. échelle + 1 digit.
 Echelles de lecture TDS: de 0 à 1000 mg/L. (changement manuel d'échelle).



MODÈLE

Code	Larg. / Haut. / Prof. cm	Poids Kg
4120510	30 20 7,2	0,5

Inclus le bras porte-sondes.

ACCESSOIRES



Cellules de conductivités

Corps en verre. Gamme d'utilisation de température 0-100 °C.

Fig.	Code	K	Sonde T° (°C)	Dim. mm	Applications
1	4120220	1	Oui	Ø 12 x 120	Usage général de laboratoire jusqu'à 2000 µs
3	4120222	0,1	Oui	Ø 12 x 120	Eaux pures jusqu'à 20 µs
4	4120223	10	Oui	Ø 12 x 120	Conductivité élevée jusqu'à 200 ms

Sondes de température

Fig.	Code	Gamme	Type	Dim. mm	Corps
5	4120121	0-100	Rt-2252	Ø 5 x 120	Inox.
6	4120129	0-100	Rt-2252	Ø 12 x 120	Verre

Solutions tampon pour conductimètres

- 4120160** Flacon 250ml Patron ±0,05 de 1278 mS/cm à 20 °C; 1413 mS/cm à 25°C
- 4120161** Flacon 250ml Patron ±0,025 de 4,915 mS/cm à 20 °C; 5,446 mS/cm à 25°C
- 4120162** Flacon 250ml Patron ±0,06 de 11,67 mS/cm à 20 °C; 12,88 mS/cm à 25°C

AGITATEUR MAGNÉTIQUE "AGIMICRO"

Caractéristiques

Volume maximum d'agitation : 2 litres.
 Vitesse réglable de 0 jusqu'à 1400 r.p.m.
 Excellente résistance aux agents chimiques.
 Alésage postérieur pour tige supporte (rechange).

Panneau de comande

Interrupteur général avec indicateur lumineux.
 Régulation analogique de la vitesse.

Modèle

Code	Dim. cm	Tension alimentation	Poids Kg
7001638	Ø 12 x 5	230 V 1 W	0,5

Est fourni avec aimant revêtu de PTFE de Ø 8 x 32 mm.



RECHARGE

Tige support et pince pour électrodes.
 Code **7001639**



Bras support universel

Avec dispositif pour 4 électrodes ou sondes de température. Grande stabilité grâce à sa base métallique. Conçu spécialement pour travailler à différentes hauteurs et positions.
 Code **1001552**